Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

音言置語本日

As a below named inventor, I hereby declare that: 私は、以下に記名された宛明者として、ここに下記の通り宜言する: 私の住房、郵便の完先そして国賃は、私の氏名の後に記載された遺 My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name. 下記の名称の発明について、勢許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、戦いは最初、最先 且っ共利戎明中である(世数の氏名が記載されている場合)と信じて I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled EL FIBER AND PHOTOCATALYST REACTION EL FIBER AND PHOTOCATALYST REACTION VESSEL VESSEL the specification of which is attached hereto unless the 上記弟明の明経賞はここに添付されているが、下記の都がチェック following box is checked: されている場合は、この思りでない: X November 22, 2004 November 22, 2004 was filed on の日に出版され、 as United States Application Number or この出版の米国出版書号またはPCT関聯出版書号は、 PCT International Application Number PCT/JP2004/017677 であり、且つ PCT/JP2004/017677 and was amended on (if applicable). の日に補正された出版(該当する場合) I hereby state that I have reviewed and understand the contents of 社は、上記の補止異によって補正された、特許請求範囲を含む上記 財務書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定数されている。特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。 Regulations, Section 1.56.

A Company of the Section of the Sect

Japanese Language Declaration (日本語宜賞書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を相定している米国は典別35編第365条(a)によるPC丁国際出版について、同第119条(a)(d)項又は到365条(a)項に基づいて侵究権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前、既日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、改いはPC丁国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

		certificate, or PCT International application having before that of the application for which priority is claim	
		Priority	Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		•	免徴を振なし
外国での先行出賦			
2003-396743	Japan	27/11/2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(選号)	(風名)	(出版日/月/年)	
	(0 -)	(2. 24. 42/ 51. 1)	
(Number) (養學)	(Country) (異名)	(Day/Month/Year Filed) (滋取日ノ京ノ毎)	
起は、ここに、下記のいかなる米国収特許出 国法典第358119条 (e) 項の利益を主張する		I hereby claim the benefit under Title 35, United Section 119(e) of any United States provisional a listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出與常子)	(出旗日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(田園署号)	(班取日)		
南第35科第120条に基づく例社を主播し、又米医を招定するいか 20年7月四陸出版についても、その同葉の85条(のに基づく例故 20年3月で、また、本出願の名前計算求の前周の主題が、米国法典第 35科第112条第1段に規定された経験で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 日曜日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 20日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 20日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 20日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 20日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の間中に入手 20日と、正規は「20日で、20日で、20日で、20日で、20日で、20日で、20日で、20日で、		Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandone	4\
(Application No.)	(HIII Date)	(Status Faterned, Fending, Abandone)	
(III) MI T T	- 1-2 mm	A CHARLES A THE PER ARE THE CONTROL OF THE CONTROL	,
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandone	i)
(民劇器寺)	(出竄日)	(項段:特許許可、係基中、放業)
私は、ここに表明された私自身の知路にほわる はつ情報と信ずることに差づくほ送が、実実でも お写さし、ならに、故意に虚偽の謎述なども利義 お1日朝第1001条に基づき、対金またも利義 こより気割され、またそのような故意による選択 にはそれに対して発行されるいかなる初許も、そ	ると信じられること た場合は、米国法典 1、若しくはその両方 の疑述は、本出版ま	I hereby declare that all statements made herein knowledge are true and that all statements made on and belief are believed to be true; and further that thes were made with the knowledge that willful false stathe like so made are punishable by fine or imprisonmunder Section 1001 of Title 18 of the United States C	information se statements stements and tent, or both,

Japanese Language Declaration (日本語宜賞書)

季氏状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国物計機関庁との主ての業務を選行するために、記名された規則者として、下記の弁理士及びノまたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

All practitioners at Customer No. 26694	All practitioners at Customer No. 26694
多 题选付先	Send Correspondence to:
VENABLE LLP	VENABLE LLP
P.O. Box 34385	P.O. Box 34385
Washington, DC 20043-9998	Washington, DC 20043-9998
直通電路通絡先: (氏名及び電器實份)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Michael A. Sartori, Ph.D., (202) 344-4000	Michael A. Sartori, Ph.D., (202) 344-4000
(facsimile: (202) 344-8300)	(facsimile: (202) 344-8300)
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
Chihiro KAWAI	Chihiro KAWAI
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date (Bishur) Kawai Apr. 11, 2004
位所	Residence
Itami-shi, Hyogo, Japan	Itami-shi, Hyogo, Japan
京 籍	Citizenship
Japanese	Japanese
郵便の宛先	Post Office Address
c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. of 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, Japan	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. of 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date

第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
位 所		Residence	
以 释		Citizenship	
郵便の発先		Post Office Address	

(第三以下の共同発明者についても関係に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

DC2DOCS1\566267